## I-O DATA

# MS-DOS (PC DOS) でお使いの場合 MOIシリーズ

152231-01

- インストールする
  - ●MS-DOS(PC DOS)、Windows 3.1で使うには、本製品をパソコンに取り付け後、「サポートソフト」をインストールする必要があります。
- パソコンの電源を入れ、MS-DOS (PC DOS)を起動します。

Windows 3.1が起動した場合は終了してください。 (Windows 3.1のDOSプロンプトではインストールできません。)

- ②「サポートソフト」CD-ROMをCD-ROMドライブ に挿入します。
- インストーラを起動します。
  下記のように入力して、[Enter]キーを押します。
  (下記はCD-ROMドライブがEドライブの場合の例)

### C:¥>e:¥mo¥dos¥install

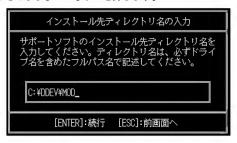
(4) [Enter] キーを押します。

このプログラムは、MOシリーズサポートソフトのインストールを行います。 画面表示に従って、インストールを行ってください。 [ENTER]:続行 [ESC]:インストール中止

[Enter] キーを押します。 ▼画面はMOI-AB640での例

現在接続されているMOシリーズ機器は以下の通りです。 HA:0 ID:1 MOI-AB640 [ENTER]:了解

① インストール先を入力し、[Enter] キーを押します。 通常はそのまま[Enter] キーを押します。



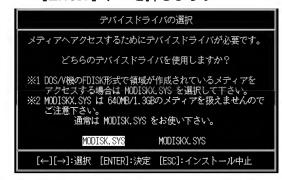
「Y」キーを押します。

指定されたティレクトリは存在しません。 ティレクトリを作成しますか? [Y]:はい [N]:いいえ

(8) [Enter] キーを押します。

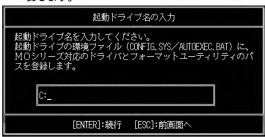
ファイルのコピーを開始します。 [ENTER]:続行 [ESC]:前画面へ

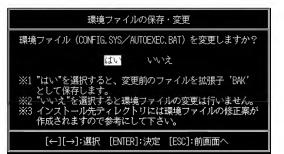
9 通常は [MODISK.SYS] を、 複数パーティションに区切られたMO メディアをご使用の場合は [MODISKX.SYS] を選んで、 [Enter] キーを押します。



1 起動ドライブ名を確認し、[Enter] キーを押します。

起動ドライブ名(環境ファイルがあるドライブ)を確認します。





① [Enter] キーを押します。



- パソコンを再起動します。以上でインストールは終了です。

## → インストール状態を確認する

●インストールが正常に行われたかを確認します。

#### MOメディアを入れないで次の確認を行ってください。

**1** MOドライブを確認します。

確認1

#### ■Windows 3.1の場合

[ファイルマネージャ]で該当するドライブが表示されることを確認します。

#### ■MS-DOS(PC DOS)の場合

右のように入力し、[Enter]キーを押します。 接続状態とドライブ名が表示されますので、確認します。 C:¥>MOUTL L\_

確認2

#### CONFIG.SYSの内容を確認します。

以下は、標準のインストール先ディレクトリの場合で、Cドライブにインストールした例です。

#### ■MODISK.SYSの登録を選んだ場合

以下の2行が追加されています。

DEVICE=C:\pmodermode DEVICE=C:\pmodermode DEVICE=C:\pmodermode DISK.SYS /ID=xy (xはホストアダプタ番号、yはターゲットID)

#### ■MODISKX.SYSの登録を選んだ場合

以下の2行が追加されています。

DEVICE=C:\(\text{DDEV\text{\text{MOD\text{\text{\text{ATASPI.EXE}(/UIDE\(\text{\text{\text{\text{UIDE\(\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tin}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi\text{\text{\text{\ti}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti

DEVICE=C:\pmathbb{DEV\pmathbb{MODISKX.SYS} /ID=xy /PARTITION=z (xはホストアダプタ番号、yはターゲットID、zはパーティション数)

※弊社製UIDE-66に接続されている場合は、/UIDEがオプションとしてつきます。 ※UIDE-133はWindows 3.1およびMS-DOS(PC DOS)環境ではご使用いただけません。



●マルチコンフィグ機能を使用している場合は、CONFIG.SYSに設定されたSCSIデバイス用の記述を[COMMON] 領域(または各環境領域)に移動してください。

- ●弊社製RMシリーズを使用している場合、インストーラは自動的にRMシリーズのドライバを無効にし、MOIシリーズのドライバを組み込みます。
- 例)REM DEVICE=C:\footnote{\text{PDDEV\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footnote{\footno
- 2 AUTOEXEC.BATの内容を確認します。

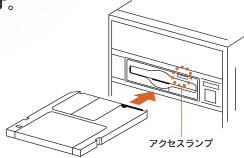
以下は、標準のインストール先ディレクトリの場合で、Cドライブにインストールした例です。

以下の1行が追加されます。

PATH=C:\psiDEV\psiMOD;\psiPATH\psi 以上でインストールの確認は終了です。

#### MOメディアをセットする

- MOメディアの表側をアクセスランプに向け MOメディア挿入ロヘカチッと音がするまで まっすぐに入れます。
- 📿 アクセスランプが点灯後、消えることを確認 します。



#### MOメディアを取り出す



- ●パソコンの電源を切る前に、必ずMOメディアを取り 出してください。
- ●アクセスランプが点灯中にパソコンの電源を切らな いでください。システムが不安定になったり、MOメデ ィアのデータが破損する場合があります。
- 本製品のアクセスランプが消えていることを 確認します。
- イジェクトボタンを押します。 ⇒MOメディアが取り出されます。

#### MOメディアをフォーマットする

- ●新しいMOメディアなど、フォーマットされていないMOメディアを使用するには、 一度フォーマットを行う必要があります。下記の手順でフォーマット作業を行ってください。
- ⋂ パソコンを起動します。 Windows 3.1が起動する場合は終了し、MS-DOSのプロンプト 状態にします。
- 🔼 本製品にMOメディアをセットします。 アクセスランプが一度点灯して消灯することを確認します。

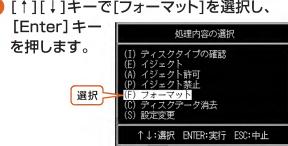
(WindowsのDOSプロンプトでは動作できません。)

右のように入力し、[Enter]キー を押します。

🚺 本製品を選択し、[Enter] キーを押します。 複数のMOドライブが表示されている場合は、[↑][↓]キーで 対象の本製品を選び、[Enter]キーを押します。

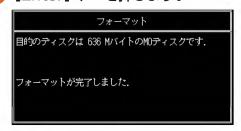


[5] [↑][↓]キーで[フォーマット]を選択し、



- ⑥ [↑][↓][←][→]キーで項目を選び、「実行」 を選択し、[Enter] キーを押します。
  - ⇒フォーマットを開始します。
  - ●物理フォーマット:通常は[しない]を選びます。
  - ●論理フォーマット:通常は[IBMフォーマット]を選びます。
  - ●システム転送:通常は[しない]を選びます。 本製品ではMOメディアから起動することはできません。
  - ●ボリュームラベル:ラベル名を指定したいときに入力します。
  - フォーマット する (しない) 物理フォーマット (IBMフォーマット) セミIBMフォーマット 論理フォーマット システム転送 する (しない) 転送元[C:] ボリュームラベル (実行) ↑↓:選択 ENTER:実行 ESC:中止

[Enter] キーを押します。



♠ DOSプロンプト状態になるまで [ESC] キー を何度か押します。

以上でMOメディアのフォーマットは終了です。

#### 困ったときには

#### ■使用中にデータエラーが発生する



#### 本製品のヘッドレンズが汚れている

下記のクリーニングキットをお使いの上、定期的なクリーニングを お願いいたします。

#### ●推奨クリーニングキット

「Head CLEANER No.0240470」(富士通コワーコ株式会社)

**(重)** 〒160-0023 東京都 新宿区西新宿 6-24-1 西新宿三井ビルディング

TEL/FAX 03-3342-5460 / 03-3342-5446

Web http://www.coworco.fujitsu.com/

#### ■フォーマットや書き込み作業中に処理が中断される



#### 長時間の使用により高温になり、安全装置が 働いた

システムを終了してパソコン本体の電源を切り、本製品が冷える までしばらくお待ちください。

本製品を取り付ける際には、他のドライブと離すなど、取り付け位 置を工夫してMOドライブの温度が上がりすぎないようにしてく ださい。特に本製品を3.5インチベイに取り付けた場合、放熱効率 が落ちますのでご注意ください。

#### ■MOメディアにファイルの書き込みができない



#### MOメディアがライトプロテクトされている

MOメディアのライトプロテクトを解除してから、ファイルを書き 込んでください。

#### ■パソコンが起動しない



#### マスター/スレーブ設定が正しくない

別紙「②セットアップガイド」の【2.スイッチを設定する】の個所、お よび、他のIDE機器のマスター/スレーブ設定を確認してください。 パソコン本体標準ハードディスクドライブの設定が「シングル」に なっている場合は、「マスター」に設定しなおしてください。 また、本製品を外し、パソコン本体標準ハードディスクのみに戻す 場合は、「シングル」に戻してください。

(例:ウェスタンデジタル製ハードディスクなど)

#### 信号コネクタ シングル設定 電源コネクタ 00...000000 0000 00...000000 000



#### ■MOメディアが取り出せない

#### 原因1 パソコン本体の電源が入っていない

パソコン本体の電源を入れた状態で、MOメディアを取り出してく ださい。 

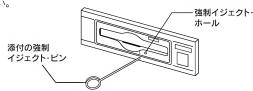


#### 機械的な故障や、その他の理由で 取り出せない

パソコン本体の電源を切ります。

添付の強制イジェクト・ピンを強制イジェクト・ホールに約25mm ほど差し込むとイジェクトします。

※これは、緊急時の操作です。むやみに行わないでください。 この操作でも取り出せない場合は、無理に引き出さず、弊社修理係にご依 頼ください。



#### ■640Mバイト以上のMOメディアにアクセス できない

「modisk.sys」が登録されていない

表面【1.インストールする】を参照し、「サポートソフト」をインスト ールしてください。

(手順9では、「MODISK.SYS」を選んでください。)

#### ■内蔵CD-ROMドライブを使用できない



#### 内蔵CD-ROMのドライバが本製品を 認識している

内蔵CD-ROMドライブが本製品よりも優先されるようにマスタ ー/スレーブ設定を行ってください。(別紙「②セットアップガイド」 の【2.スイッチを設定する】の個所参照)

#### ■UIDE-66を使用していると、 使用できないCD-ROMドライブが追加される



#### 仕様により、本製品をCD-ROMとして 認識している

UIDE-66のドライバが本製品をCD-ROMドライブとして認識し ています。このドライブは使えませんので、そのCD-ROMドライブ にはアクセスしないでください。